432,110

Examiner

Art Unit

Applicant(s)

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

BEST AVAILABLE COPY

		L							L	
	aim	7								
1-5	I			-		7	ate			
Final	Original									
	Ō	-	-	\downarrow		+	-	-	-	-
-	1	+-	- -	+	- -	╁	+-	+	+-	╁
1	1	+-	+-	+-		+	+-	╅╴	╁	+
	1	+	+	+	╁	+		╁	+	╁
1-	4	†-	1-	+	+	+	+	- -	1-	+
	a	1	+	+-	1	+	┪	\top	1	\dagger
	7	1	1	1	+	7	\top	1	1	1-1
	3 4 5 6 7 8	1	T		1	1	1	1		\Box
	9		L	\perp		m I				\Box
	10	1_	L	1	1	\perp	┵	\perp	\perp	
\vdash	1	1_	1	\perp	_	1_	\perp	1	_	\Box
	17	╀	╁	╄	4	4_	_	┿	╀	\vdash
-	14	-	╀	+-	╀	╀			+	\vdash
H	13 13 14 15	╁	╁	╁	+	+-	╁	+-	-	+
	16 16	b	\vdash	+-	1-	╁	+	+	╁	\vdash
1	17	5	1	1-	╁	1-	\dagger	†	+	H
	18		\top	1	1	1	1	\top	1	\Box
	19 20			1	7	1	1	!		
	2 0	<u>L</u> .		1_			1	1		
	2	<u> </u>	<u> </u>	_	1	1_	↓_	<u> </u>	\perp	
	22		<u> </u>	-	┼	-		↓_	 _	
	43		┝	-	╀	╀	-	╂	 	Н
1	20 21 22 23 24 25 28 27 28	-	\vdash	+	╁╌	╁	+	-	-	Н
	26				1-	1	1-	\vdash		Н
	27	\vdash	Г		1	Τ	\top	T	1	П
	28		·							
	29	L		_		<u></u>		_	L_	
	30	_	L	<u> </u>	↓_	ŀ	<u> </u>	├_	\perp	
\vdash	31		-		 	 	-	 	_	Н
$\vdash \dashv$	29 30 31 32 33		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	 	-	-	\dashv
 	34		\vdash	╁	╁╌	\vdash	 	-		\dashv
	34 35	_	_		厂	1	T	1	\Box	\dashv
	36 37									
	37			匚						
\vdash	38	_			 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\square	
 	39			<u> </u>	 	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\dashv
-	40 41	-		-	 —			-		\dashv
 	42	\dashv		-	1-	-	-	-	$\vdash\vdash$	\dashv
 	43	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	\dashv
	44	-		-	1	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv
	45	\neg	_	_	1	\vdash				\neg
	46									
	47									
	48	\Box								\Box
	49	\Box			_					

С	\top	Date									
	1	T	T	T	T	Т	1	T			
- m	Original			1	Į		1	1	1	}	
Final	<u></u>		1		-	1				1	
"	Ιŏ									1	
	_ł.	4	\perp	1	_	-	-	1	4	4	
	51 52	\perp	_ _	┸	\perp		1_	1_	\perp	<u> </u>	
	52	1		1	1		i				
	53	Т	Τ	1	Т		T	Τ	Τ		
	54	7	T	1	T	1	1	1		1	
	54 55	1	1	1	1	1-	1	1	1	1	
-	56	+	+-	+-	+-	╁╌	+-	+	1-	+-	
—	57	+-	╅	+-	+-	+-	╁	╁	+	+-	
	58	ŀ	+-	╁	╁	+-	╁	╁	+-	}—	
-	1 50	╀	+-	╁	╂	+	╁	╀	+	╀	
	59	4-	╄	╁	╁-	4	╀	↓ _	┼-	┼	
ļ	60	1	╀	4	1	_	 _	4_	↓_	١	
	61	\perp	_	\perp	1_	<u> -</u>	<u> </u>	1	1_	<u> </u>	
	62 63	1	_		1_	\perp	1_	1_	1_	1_	
	63	\perp	\perp	\perp		_	L		L	L	
	64	T									
	65	T	T	Г	T	Γ					
	66	T	T	T	Т		T		П		
·	67			1	T		T	1	Π		
	68	1	1	T	1	1		1	1		
	69	1	✝	1	1		1	1		1	
	69 70	1	Ť-	Ť	i	i	1	İ	İ-	i	
	71	┼	+	+-	╁	1-		-		Н	
-	72	╂	1	+-	╁	╁╌	┼-	 -	-	Н	
\vdash	72 73	╂	╂	-	╁	╁	-	┢	-	\vdash	
 	74	\vdash	╂─	┼	╁╌	╁	-	-	┝	Н	
-	75	╁	╁	-	1-	 —	-	-	╁─	-	
	76	╁	-	╂╌	╂	╁	⊢	-	\vdash	1-1	
-	77	╀	 	╂	╀	-	├	\vdash	├	\vdash	
	78	⊢	 —		╁	┼	-	-	⊢	$\vdash\vdash$	
├	78	┡	-	⊢	1—	├	 —	-	-		
<u> </u>	79	├	_		├	-		!	!	\vdash	
<u> </u>	80	١	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	81	L.	_	<u> </u>	 _	ļ.,	<u> </u>			Ш	
	82	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		\sqcup	
L	83	_	L	_	丄	<u> </u>	_	_			
	84 85		_		<u> </u>	Ŀ	_		Ш	Ш	
	85		L	<u></u>	1_		<u></u>			Ш	
L	86		_		<u>L</u>	Ш	L_	_			
	87		L								
	88			[
	89										
	90	<u> </u>		Г	Γ						
	91			Π	Π						
	92	_	_		T			Т			
\Box	93	-			1	П		<u> </u>		\dashv	
\vdash	94	Н		-	\vdash		_			\dashv	
\vdash	95	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\dashv	
$\vdash\vdash\vdash$	96	\vdash		1	\vdash	\vdash	-	_	Н	\dashv	
$\vdash \vdash \vdash$	97	-		\vdash	\vdash	Н	-	H	$\vdash\dashv$	\dashv	
├─┤	91	\vdash		1—	-	Н	-		\vdash	\dashv	
	98			 	-	H	<u> </u>		\vdash	\dashv	
├	99	Щ	_	-	-	Ш					
1 1	100			ı	ı				1	ł	

Claim Date E E E E E E E E E E E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 144 145 146 147 148 149 150 150												
Te E E E E E E E E E	Claim						Dat	e				
103]	1										
103		101	1	t	╁	╁	╁	†-	\vdash	-	╀	
103		102					1		İ	!	1-	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		103									1	
106		104									Τ	
107			_	L	_						Γ	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 140 149			L	<u></u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	_	<u>L</u>			
109		107	_	ļ	-	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	_	<u> </u>		1_	
110		108	<u> </u>	├-	 	₩	-	<u> </u>	<u> </u>		1	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	_	109	\vdash	├	 	├	-	-	-		 	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		111	-	-	├	₩	-	├	-	-	1	
114		112	-	-	╌	├-	┼─		-	-	-	
114		113	-	 	-	╁	-	-	_		†	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		114		1	 	1	\vdash	1	\vdash	_	1	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149												
119				_	_	<u> </u>	<u> </u>			_		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118		_		Ŀ	<u> </u>		ļ 		<u></u>	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	_	-	-	!	-		i -		-	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		-			<u> </u>		<u> </u>	_	-	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		-	 —	╢	-	-	-		-	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	123				1—	╢				┝	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		-	\vdash	1	_			-	1	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			\vdash	\vdash	_					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127				_					L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			<u> </u>		_				_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129				<u> </u>	_				<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			-	_	-		_	-	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_			-	┝	-	-	H		-		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\dashv	133	\dashv	-	-			\vdash	-	_	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\neg	134	\neg	_		_	<u> </u>				\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136										
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			_		<u> </u>				_	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138				_		_		_	_	
141 142 143 144 145 146 147 148		139	_			_		_		-	_	
142 143 144 145 146 147 148	-					_		-	-		-	
143 144 145 146 147 148 149	\dashv	141		_	-		┢	-	-		_	
144 145 146 147 148 149		143		\vdash		\vdash	\vdash					
145 146 147 148 149			-		Н	-	\vdash					
146 147 148 149		145	\exists	_	_	-	_					
147 148 149		146										
149	7	147										
149		148					L_		Ш			
150		149				_	<u> </u>			$oxed{oxed}$		
		150	لنــ				<u> </u>			لـــا	_	